

АКАДЕМИЯ ВЕБ-ОБРАЗОВАНИЯ

Романчик В. С.

*Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь,
e-mail: romanchik@bsu.by*

Настоящий доклад посвящен созданию Академии веб-образования в феврале 2015 года в БГУ.

В Белорусском государственном университете создано новое подразделение – открылась Академия веб-образования для школьников и студентов. Этот новый учебный проект разработан сотрудниками механико-математического факультета БГУ. Трехуровневая программа обучения предназначена для учеников 7-11 классов и студентов белорусских вузов. Так, первый уровень «Работа пользователя в интернете» является базовым. Здесь предполагается «с нуля» обучить слушателей работе в глобальной сети, сформировать навыки эффективного поиска информации в Интернете. Второй уровень «Дизайн и проектирование сайтов» основывается на учебной программе по обучению обучающихся построению клиентских сайтов. Запланировано изучение компьютерной графики для веб-сайтов, основ веб-дизайна, проектирования и разработки сайтов. На третьем уровне «Веб-технологии» предлагаются профессиональные знания по основам создания веб-приложений, компьютерных распределенных технологий, PHP, Java.

Обучение в Академии проводят преподаватели университета, а ассистентами выступают студенты БГУ. Всего три семестра, продолжительность семестра – 48 часов. Отметим также, что разработан сайт дистанционного обучения Академии, где слушатели смогут пройти пропущенный материал самостоятельно, а также выполнить практические и домашние работы. Учебные группы формируются по уровню знаний, а не по возрастному признаку.

Вот примеры тем занятий для первого уровня обучения в Академии.

Занятие 1. Подготовка пользователя к появлению в сети Интернет

Занятие 2. Способы подключения и настройки подключения компьютера к сети

Занятие 3. Работа с браузерами

Занятие 4. “Базовые” сайты и поисковые сервера

Занятие 5. Почта

Занятие 6. Социальные сети.

Занятие 7. Работа со Skype и Viber

Занятие 8. Изображения и видео файлы.

Занятие 9. Создание блога

Занятие 10. Создание сайта на чужом ресурсе

Занятие 11. Мобильный Интернет

Занятие 12. Работа в локальных сетях

Занятие 13. Интернет Банкинг, Электронные деньги и платежи

Занятие 14. Использование сервисов Google и плагинов Google Chrome